

NICHIDO

折りたたみ式三脚

日動工場扇

羽根径
φ450
mm

取扱説明書

この度は、日動工業の工場扇をお買い上げいただき、厚くお礼申し上げます。
ご使用になる前に、この取扱説明書をよくお読みいただき、本器の性能をご理解の上で、適切な取扱と
保守をしていただき、いつまでも安全で能率良く、お使いくださるようお願いいたします。

特 長

- モーター軸受に良質のボールベアリングを使用しているので丈夫で長持。
- *ファンシーズンのみの使い捨て品質ではありません。
- *一般的な工場扇の軸受けはオイルレスを使用しているため焼損しやすいです。
- 首振用連結棒の材質は鉄製にプラスチックカバーしたものを使用している為、折れにくく低騒音設計です。
- 温度サーモ付モーターを使用、115℃以上になると自動停止するのでモーターの焼損がありません。
- 羽根の材質はABS(弾力性のあるプラスチック)を使用している為、品質が良く、変形しにくい。
- *一般的にはPP(硬質性のプラスチック)を使用している為、割れる恐れがあります。
- 高温でも使用できます。(周囲温度50℃)
- 風力は、三段切替式です。
- 風向きは上下・左右・高低 調節可能です。

軽量・丈夫
コンパクト
風力3段階切替式

アース付 (ポッキンプラグ付)

KO-450E

アース無 (2芯プラグ付)

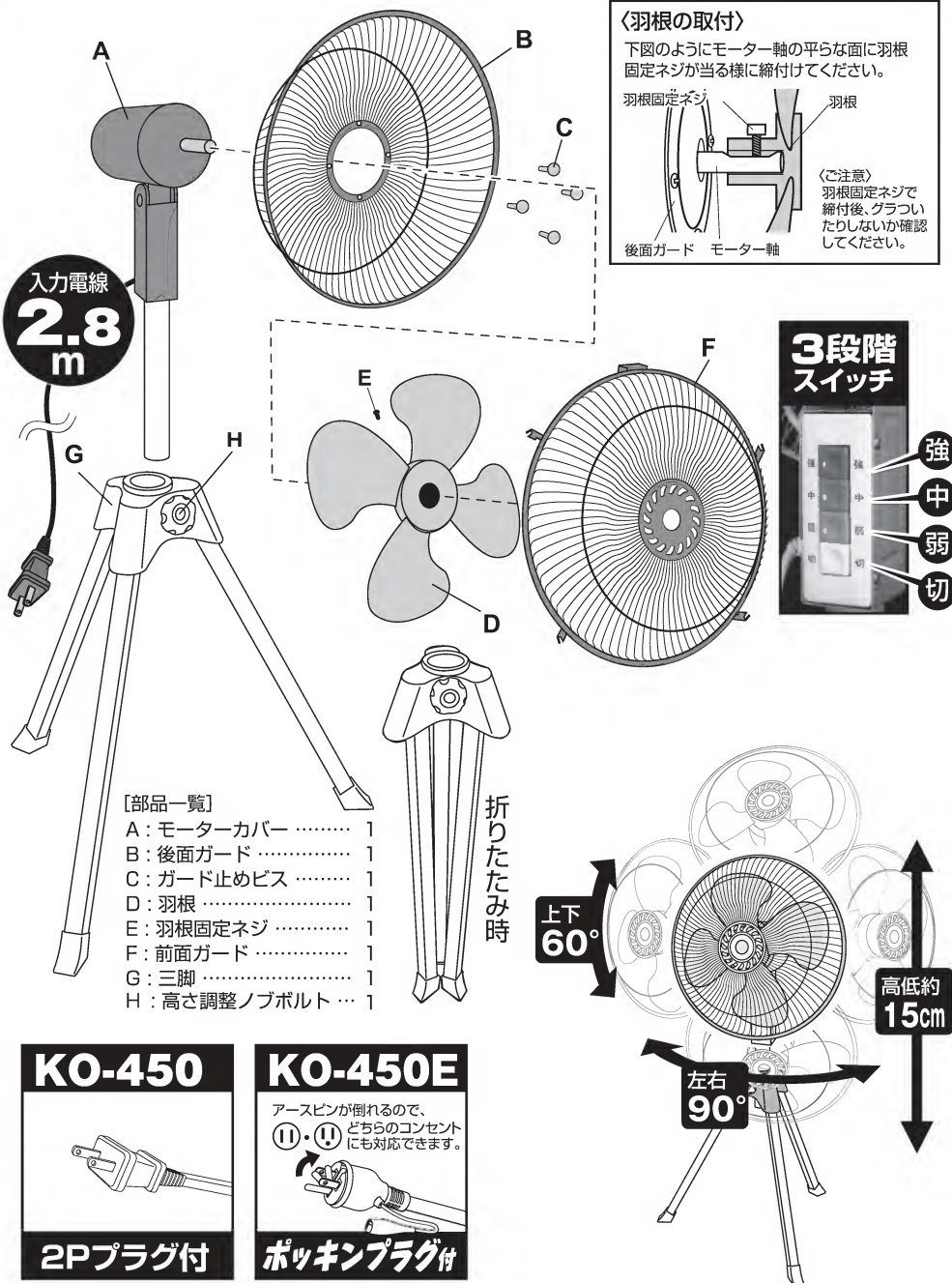
KO-450



この取扱説明書は大切に保管してください。

日動工業株式会社

各部名称・組立図



使用上の注意及び仕様

■工場扇のご使用方法

1. 風量は「強」「中」「弱」「切」となっています。

2. 首振りさせたいときはモーターカバー上部のつまみを押してください。

3. 上下の角度を変えたい時は、必ず羽根の回転を止めてから、お好みの角度にしてください。

4. 高さ調節ノブボルトを緩めお好みの高でボルトをしっかり締めてください。

5. モーター自動遮断装置(温度サーモ付モーター)は115℃以上になると自動でモーターが停止します。
停止したときは安全のためスイッチを切ってください。

■使用上の注意

- 危険ですから保護ガードを外して使用しないでください。

●羽根・本体の汚れには中性洗剤を使用してください。

●羽根にゴミ等が付着したまま使用するとモーターの故障原因になりますので、ほこりの多い場所では定期的に掃除を行うようにしてください。

●低温(0℃以下)の場所では使用しないでください。

●本体内のグリスが固くなり、負荷がかかる恐れがあります。

●移動させるときは、必ずスイッチを切ってください。

●設計上の標準使用期間を超えて使用し続けると、経年劣化による発火・ケガ等の事故に至る恐れがあります。

■仕様

型 式	K0-450		K0-450E(アース付)	
屋 内 型				
定 格	100V			
定 格 周 波 数	50／60Hz			
定 格 消 費 電 力	50Hz	(弱)73w／(中)93.4w／(強)149w		
	60Hz	(弱)85w／(中)113w／(強)155w		
電 源 コ ー ド	VCTF 0.75×2芯×2.8m		VCTF 0.75×3芯×2.8m(ポッキンプラグ付)	
使用環境温度	0～50℃			
羽 根 径	φ450mm			
首 振 角 度	90度(左右)／60度(上下)			
高さ調整範囲	(上下)150mm			
本 体 サ イ ズ	W670×D570×H1150～1300mm			
重 量	7.0kg			

モード		弱	中	強
風速 (m/s)	50Hz	6.6	6.8	7.3
	60Hz	7.7	8.0	8.5
風量 (m³/min)	50Hz	150	160	170
	60Hz	175	187	200
回転数 (rpm)	50Hz	1350	1380	1420
	60Hz	1510	1540	1580

お客様へ 本製品を安全にご使用いただくために記載の内容を必ずお守りください。

■本体への表示内容

経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起する為に、電気用品安全法で義務付けられた右記の内容を本体に表示しています。

■設計上の標準使用期間

- 運転時間や温度・湿度など、標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。
- 設計上の標準使用期間は、無償の保証期間とは異なります。また、偶発的な故障を保証するものでもありません。

※「経年劣化」とは長期間にわたる使用や放置にとまない生じる劣化をいいます。



注意

【設計上の標準使用期間】

6年－8年

設計上標準期間を超えて使用されますと、経年劣化による発火・けが等の事故に至る恐れがあります。

■標準的な使用条件 日本工業規格JIS C9921-1及び(社)日本電機工業会自主基準HD-116-3による

環境条件	電圧	AC 100V	機器の定格による
	周波数	50/60Hz	
	温度	30℃	JIS C 9601 参照
	湿度	65%	
	設置条件	標準設置	水平で安定した場所
負荷条件		定格負荷(風速)	取扱説明書による
想定時間等	1日運転時間	8時間/日	
	1日運転回数	5回/日	
	1年間の運転日数	110日/年	
	スイッチ操作回数	550回/年	
	首振運転の割合	100%	

※注：環境条件の温度30℃、湿度65%は、JIS C 9601の試験状態を参考

- 設置状況や環境・使用頻度が上記条件と異なる場合、または本来の使用目的以外でご使用された場合は、設計上の標準使用期間より短い期間で、発火・けが等の事故に至るおそれがあります。

保証期間は、ご購入日より**1年間**です。

発売元



日動工業株式会社

■本社・工場	〒570-0002	大阪府守口市佐太中町6丁目47番7号	TEL.06 (6905) 6905 (代) FAX.06 (6905) 9788
■札幌営業所	〒003-0822	札幌市白石区菊水元町二条2丁目3番1号	TEL.011 (871) 0577 (代) FAX.011 (871) 0579
■東京営業所	〒135-0016	東京都江東区東陽4丁目8番14号	TEL.03 (5683) 4010 (代) FAX.03 (5683) 4021
■名古屋営業所	〒454-0848	名古屋市中川区松ノ木町1丁目32番地2	TEL.052 (351) 3666 (代) FAX.052 (352) 7558
■大阪営業所	〒570-0002	大阪府守口市佐太中町6丁目47番7号	TEL.06 (6905) 6905 (代) FAX.06 (6905) 9788
■福岡営業所	〒812-0016	福岡市博多区博多駅南4丁目16番14号	TEL.092 (474) 7955 (代) FAX.092 (474) 6329